RICEVITORE PER ONDE CORTE G 207 - BR

DATI TECNICI RIASSUNTIVI - ISTRUZIONI PER L'IMPIEGO - TARATURA

Gamme coperte: gamma 10 m. (28-29,8 MHz); gamma 11 m. (26,4-28,1 MHz); gamma 15 m. (20,6-22 MHz); gamma 20 m. (13,8-14,6 MHz); gamma 40 m. (6,95-7,5 MHz); gamma 80 m. (3,5-4 MHz)
Comando sintonia
Precisione di taratura delle frequenze: \pm 10 kHz nelle gamme 80-40-20 mt.; \pm 20 kHz nelle gamme 10 e 11 mt.
Stabilità di frequenza col tempo
Media frequenza
Reiezione di Media Frequenza superiore a 70 dB
Relezione dell'immagine superiore a 50 dB su tutte le gamme
Sensibilità inferiore ad 1 µV per 1 Watt di potenza
segnale
Rapporto segnale-disturbo
Selettività
Modulazione di frequenza: circuito amplificatore e rivelatore dei segnali ad FM a banda stretta (NBFM)
Limitatore di disturbi: « Noise limiter » efficace sia per impulsi positivi che per impulsi negativi. Si riporta
automaticamente ai diversi livelli di segnale; un controllo manuale permette di variare l'inizio del- la sua azione da 0 al 50 % di modulazione.
Indicatore intensità del segnale: «S-meter» calibrato per i vari segnali da S1 a S9, S9 $+$ 20 dB ed S9 $+$ 40 dB
Potenza disponibile
Entrata d'antenna circuito per una entrata aerei bilanciati ed una per aerei non bilanciati
Uscita
Potenza assorbita dalla rete
Tensioni di rete
Interruttori
Valvole impiegate: n. 14 valvole con le seguenti funzioni: 6CB6: amplif. AF - 6BE6: 1^{α} mixer - 12AU7:
oscillatrice-separatrice - 6BE6: 2 ^a mixer - 6BA6: 1 ^a M.F. 467 kHz - 6BA6: 2 ^a M.F. 467 kHz - 6AL5: riv. e CAV - 6AL5: noise limiter - 6AU6: pilota NBFM - 6AL5: riv. NBFM - 6SL7: amplif. e oscill. nota - 6V6: finale B.F 5V4: raddrizzatrice - VR150: stabilizzatrice
Dimensioni d'ingombro larghezza 516 mm.; altezza 254 mm; profondità 260 mm.
Dimensioni pannello (per montaggio in Rack) mm. 483 x 221
Peso totale comprese valvole e cassetta metallica

